

Infografía

Luis Mena Rojas

Gráficos lineales:

Un gráfico lineal también llamado diagrama de líneas es un tipo de gráfico estadístico que sirve para representar gráficamente una serie temporal. Es decir, el gráfico de líneas consiste en una línea que indica la evolución de unos datos a lo largo del tiempo.

se pueden representar varias series temporales en un mismo gráfico de líneas, de este modo se pueden comparar y sacar más conclusiones. Este tipo de gráfico de líneas es muy útil para las empresas para analizar a la competencia.

Gráficos Circulares:

tiene sus ventajas: Es muy difícil comparar el tamaño de los objetos de un gráfico cuando estos varían en forma o área.

desventajas: Si tienes que analizar muchos datos es una locura que los representes en un gráfico circular, incluso aunque le pongas etiquetas.

Gráfico de Dispersión

se utilizan para visualizar la relación entre dos variables continuas. Cada punto del gráfico representa un único punto de datos, y la posición del punto en los ejes x e y representa los valores de las dos variables.

Suele utilizarse en la exploración de datos para comprenderlos y aflorar rápidamente posibles correlaciones.

Gráfico de barras

En un gráfico de barras verticales, también conocido como gráfico de columnas, el eje horizontal representa las categorías, mientras que el eje vertical contiene el valor

Un gráfico de barras clasifica los datos según el valor de varias categorías. Consta de rectángulos cuya longitud es proporcional al valor de cada categoría.

Existen varios tipos de gráficos de barras, cada uno de ellos adecuado para un propósito diferente, incluidos los gráficos de barras verticales, los gráficos de barras horizontales y los gráficos de barras agrupadas.

Dispersión

se utilizan para visualizar la relación entre dos variables continuas. Cada punto del gráfico representa un único punto de datos, y la posición del punto en los ejes x e y representa los valores de las dos variables.

Suele utilizarse en la exploración de datos para comprenderlos y aflorar rápidamente posibles correlaciones.